

LEDNED

Led there be light

MR11 High Power spot



Algemeen:

Onze zoektocht naar perfecte verlichting, in combinatie met Energie en CO2 reductie, nieuwe technologieën, innovatie en duurzaamheid hebben geresulteerd in een uitgebreid assortiment Led verlichtingsproducten. Vergeleken met traditionele systemen zijn alle producten van LedNed:

- Energie efficiënt: 50% besparing op fluorescentie en tot wel 95% op gloei- en halogeenverlichting
- Milieuvriendelijker: gedurende de hele levenscyclus van productie – gebruik – afvalverwerking is er een veel geringere CO2 uitstoot
- Minder warm: besparingen van 15% - 25% op uw normale koelingskosten en meer in koel/vries meubelen en omgevingen
- Prijsgunstig: Terugverdientijden van de investering liggen onder de 6 maanden bij een 24/7 omgeving tot een paar jaar bij normaal gebruik.
- Langlevend: afhankelijk van het product gaat het 8 tot 20 jaar mee, met een gering lichtverlies en zonder onderhoud.
- Zonder: Ultraviolet (UV) en infrarood (IR) licht; uw verswaren gaan vele malen langer mee en geen productverkleuring
- Trilling en frequentie vrij: Geen last meer van hoofdpijn, moeilijk lezen op uw werkplek, hinderlijk gezoem of flikkering
- Kwikvrij: In de verlichting wordt geen kwik of ander zwaar metaal toegepast
- Ongevoelig voor kou, trillingen of frequent aan en uit schakelen

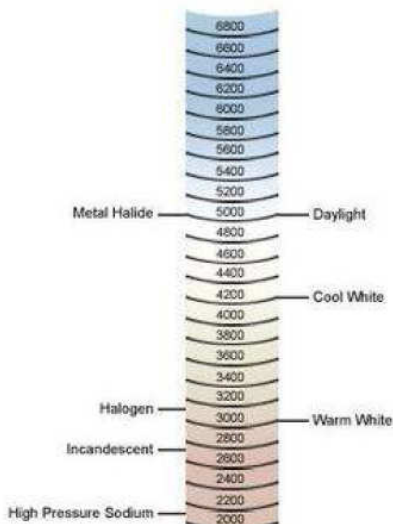
LEDNED is het enige bedrijf waarvan alle producten het KEMA certificaat dragen op basis van wetgeving 2010.

Toepassingen:

Alle producten zijn direct inzetbaar in uw huidige systeem of armatuur. Er is geen ombouw of aanpassing nodig.

Productgegevens		Traditionele lamp
Productnaam	MR11 HP Spot	
Power Factor	0.85	
Type LED	CREE XR-E	
Fitting	MR 11	
Cover	Polycarbonaat	
Uitvoering	Helder 110°	
Gemiddelde Levensduur	15.000 uur	1000
Wattage	1,5 watt	25
Voltage	12 volt	
Kleurcode en temperatuur	Koelwit 5.200K Warmwit 3.000K	
Min Lumen	85 - 100	
Color Rendering Index	75 - 85	
Afmetingen - H/L x B/diameter	40 * 35 mm	

Color Temperature



Besparing per jaar in vergelijking met 100 traditionele lampen*	
Energie	8.600 Kwh
CO2 uitstoot	5.750 Kilo
Geld energie en lampen	3.200,- Euro
Volwassen bomen ouder dan 5 jaar	286

* Cijfer obv HIER, € / Kwh 0,20 en 10upd

